

ドライブレコーダー

KEIYO

AN-R013

取付/取扱説明書

安全上のご注意

- 安全に正しくご利用いただくため、ご使用のまえによくお読みください。
- お読みになった後はいつでも確認できる場所(グローブボックスなど)に必ず保管してください。

絵表示について

製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

警告

この絵表示の記載事項を守らないと、火災や感電などにより死亡や大けがなど人身事故の原因となります。

注意

この絵表示の記載事項を守らないと、障害を負ったり、物的損害が発生するおそれがあります。

- この絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
- この絵表示は、必ず実行していただきたい「指示」内容です。

作業をはじめる前に

警告

●本製品や付属品の分解や改造を行わない…
火災や感電、けがの原因となります。

●配線作業中は、バッテリーのマイナス側のコードをはずす…
ショート事故による感電や、けがの原因となります。

!

!

結線の注意

警告

●コード類は、取り付け説明の指示に従い、運転操作の妨げとならないようまとめておく…
ステアリングやシフトレバー、ブレーキペダルなどに巻き付くと、事故の原因となります。

●接続コード類の配線は高熱部を避けて行う…
コード類の被覆が溶けてショートし、事故や火災の原因となります。

●本製品は正しい電圧でご使用ください…
火災の危険があり、その場合には大きな被害が発生する可能性があります。

●エアバッグシステム装着車に接続コード類の配線をする場合は、システムの作動に影響する場所に配線しない…
エアバッグが正常に作動しないと万一のとき、事故やけがの原因となります。

!

!

!

!

注意

●正規の接続をする…
誤った接続をすると、火災や事故の原因となることがあります。

●コード類の結線終了後は、コード類をクランプや絶縁テープで固定する…
コード類が車体部分との接触によりすり切れてショートし、事故や火災の原因となることがあります。

●車体やネジ部分、シートレールなどの可動部に配線をはさみこまない…
断線やショートにより、事故や感電、火災の原因となることがあります。

!

!

!

!

ご使用の前に

保証範囲

- ・故障による損害、データ損失による損害、その他の本製品を使うことにより発生した損害に対して弊社は責を負いません。
- ・本製品は車の状態や車両事故等で製品が破損したり、microSDカードの問題で録画できない場合もあり、それらにより生じる損害に対して弊社は責任を負いません。
- ・電源を取る場合、車両によってはキーOFFでも給電される場合がありますので、十分ご注意ください。万一、そのような事象が発生した場合でも弊社は責を負いません。

microSDカードの使用上の注意

注意

●定期的にデータを読み出し、書き込みが正常かどうかをご確認ください。

●安定的にお使いいただくために、2週間に1回程度、microSDカードのフォーマットを行ってください。(パソコンでの実施を推奨)
フォーマットを行うとすべてのデータが消去されますので、大切なデータはパソコンなどにコピーしてから実施してください。

●microSDカードの分解、改造、その他加工はしないでください。

●microSDカードの装着/取外しを行う際は、取扱説明書に従い、必ず本体の電源を切り、インジケータランプが消灯してから行ってください。

動作中にmicroSDカードの抜き差しを行ったり、逆向きに挿入すると誤動作やカードの破損、データが破損する場合があります。

●使用できるmicorSDカードはmicroSD HCカードです。

●microSDカードを濡れた手で取り扱わないでください。また、端子部分にはさわらないでください。

製品の誤動作や故障、microSDカードの破損やデータの破損、接触不良の原因となる場合があります。

●microSDカードは消耗品です。定期的に撮影画像の確認を行い、録画が正常に行われているか確認して下さい。安定して使用していただくために、6ヶ月を目安に交換されることをおすすめします。

●大切なデータはパソコンなどにコピーしてください。

!

microSDカードの取り扱いについて

本製品の電源が入った状態でmicroSDカードの抜き差しを行うと、録画されたファイル、又はmicroSDカードが破損してしまうなど、ドライブレコーダーが正常に動作しなくなる場合がありますので、下記手順をお守りください。

- <microSDカードの抜き方>
1. 電源ボタンを押し、電源を切ります。
 2. 電源コードを本機から抜きます。
 3. インジケータランプの消灯を確認します。
 4. microSDカードを抜きます。

<microSDカードの挿し方>

1. 電源OFFの状態で、microSDカードを挿入します。

異常時の処置について

警告

●故障のまま使用しない…
故障の状態でご使用しないでください。必ずお買い上げの販売店にご相談してください。そのまま使用になると事故・火災・感電の原因となります。

●異常のまま使用しない…
万一煙が出る・変なにおいがする・内部に異物が入った・水がかかったなど異常が起きましたら、ただちにご使用を中止して必ずお買い上げの販売店にご相談してください。そのまま使用になると事故・火災・感電の原因となります。

●ヒューズは規定容量のヒューズを使用する…
ヒューズを交換するときは必ず表示された規定容量のヒューズをご使用してください。規定容量以上のヒューズをご使用すると火災の原因となります。

!

!

!

取り付け場所について

警告

●エアバッグ装着車に取り付ける場合は、システムの作動に影響する位置には絶対に取り付けない…
エアバッグが正常に作動しないと、万一のとき、事故やけがの原因となります。

●本製品を次のような場所に取り付けない…
前方の視界を妨げる場所/シフトレバー、ブレーキペダルなどの運転操作を妨げる場所/同乗者に危険を及ぼす場所/エアバッグシステムの作動に影響する場所/運転操作を妨げたり、はずれたりして、けがや交通事故の原因となります。

!

!

注意

●雨が吹き込むところなど水のかかるところや、湿気・ほこりの多いところへは取り付けない…
本製品に水や湿気、ほこりが混入すると、発火や発煙の原因となることがあります。

●振動の多いところなど、しっかりと固定できないところには取り付けない…
はずれて、けがや事故の原因となることがあります。

●直射日光やヒーターの熱風が直接当たるところ、また本製品の通風穴や放熱部をふさぐ場所に取り付けない…
本製品内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。

!

!

!

注意

●LED式の信号機、テールランプ、ストップランプ、蛍光灯などはLED制御の性質上明かりが点滅または消灯した状態で録画される場合があります。

●他の無線機やテレビ、テレビチューナー、ラジオ、パソコン、GPSなどの近くで使用すると、影響を与えたり受けたりすることがあります。

●ドライブレコーダーは、すべての状況において映像を録画することを保証するものではありません。また、録画された画像は事故を起こした場合の示談交渉や法的手続きにおいて参考録画として活用していただけますが、直接的証拠として保証されるものではありません。

●映像の末録画、録画されたデータの破損等によるあらゆる損害について、当社は一切の責任を負いません。

●本製品で録画した映像はプライバシーや著作権の侵害など、法や条例に抵触しないように注意してご利用下さい。本製品は本来の使用目的以外では使用しないでください。

●本製品は日本仕様です。海外ではご使用にならないでください。

●本製品の仕様は改良のため予告なしで変更することがあります。

●記録システムの仕様により、一部記録されない時間が発生することがあります。

!

!

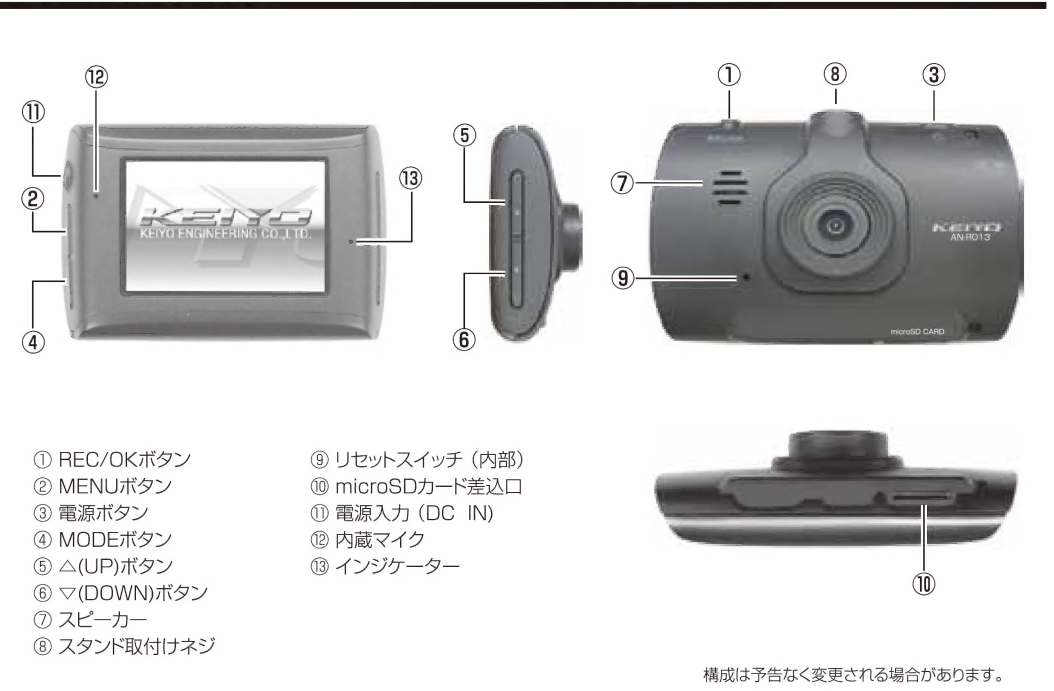
!

!

1. 構成部品



2. 各部の名称



注意

●車両の前面ガラスにフィルム等がはられている場合、録画画質が低下します。

●本製品は結露のない状態でご使用ください。

●本製品のレンズは常に清潔な状態でご使用ください。
レンズが汚れますと、画質が低下します。

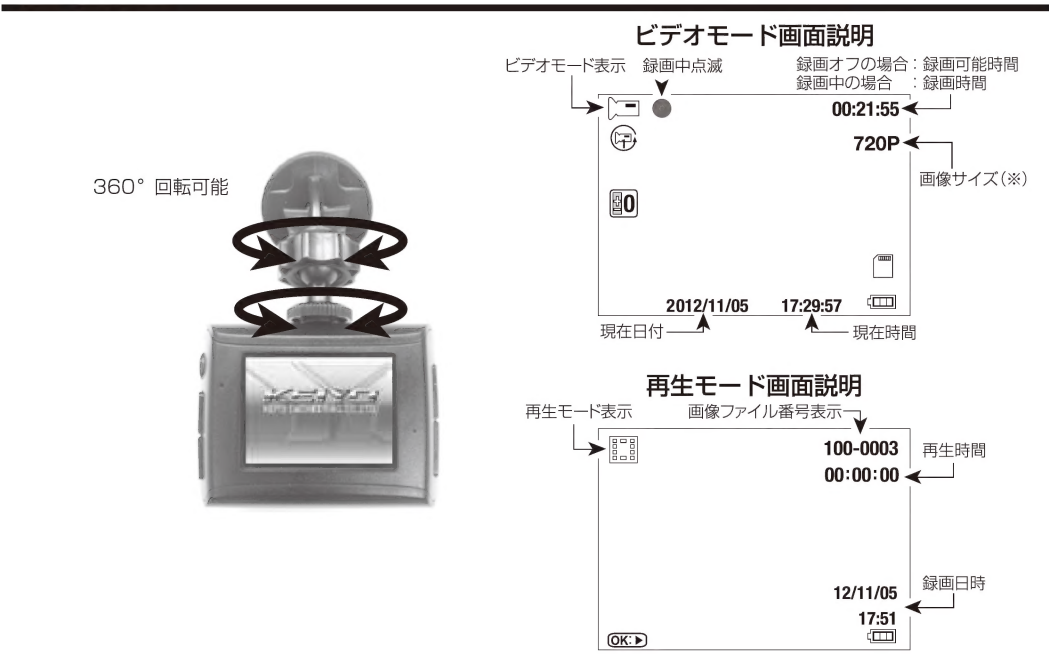
●本製品を長時間使用する場合、風通しの良い場所でご使用ください。
本体の温度が上昇し、変形や故障の原因となります。

●本製品の清掃、お手入れの際は、水、ワックスその他洗剤を本体にかけないでください。

●ケーブルは動かないように固定し、コネクタにしっかり挿入してください。また、傷んだケーブルは使用しないでください。

!

3. 機能



画面表示アイコンの説明

	ビデオモード		Gセンサー起動 (保護録画)		録画設定(※) (数字は録画設定時間)
	電池残量あり		カード認識済		再生モード
	電池残量不足		カードなし		REC/OKボタンの機能 (押すと一時停止)
	外部電源接続		露出設定表示(※)		REC/OKボタンの機能 (押すと再生開始)

(※)のついた機能は変更できない項目です。

4. 取り付ける前に

取り付けの注意

注意

●必ず付属の部品を指定通り使用する…
指定以外の部品を使用すると、機器内部の部品をいためたり、しっかりと固定できずにはずれたりして、事故や故障の原因となることがあります。

●車体のボルトやナットを使用して本製品を取り付ける場合は、ステアリング、シートレール、ブレーキ系統、ガソリタンクなどの重要保安部品は絶対に使用しない…
これらを使用すると、制動不能や故障、発火の原因となることがあります。

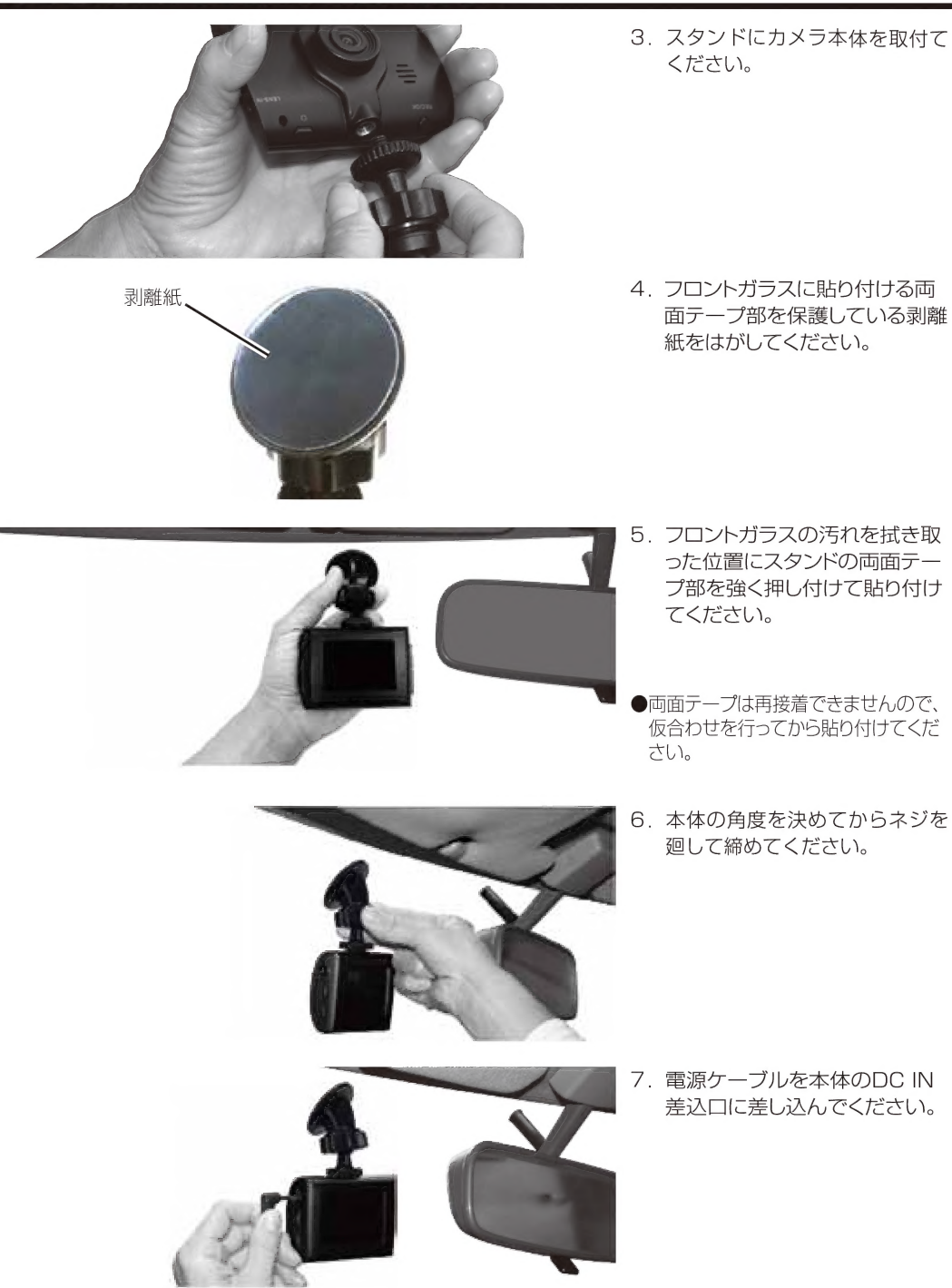
●車体のビスを使用して取り付けを行うときは、ネジがゆるまないように確実に締め付ける…
ネジがゆるみ、事故や故障などの原因となることがあります。

!

!

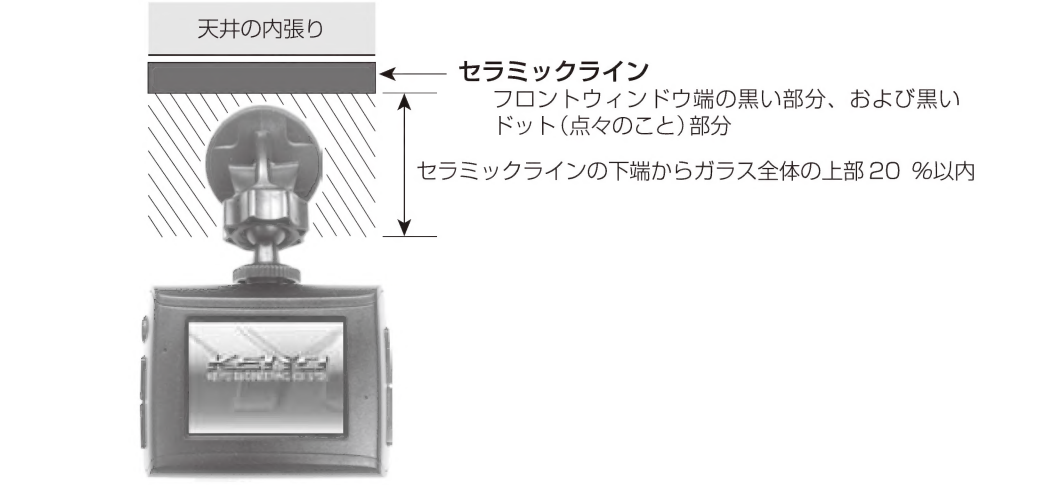
!

5. 自動車への取り付け方法(続き)



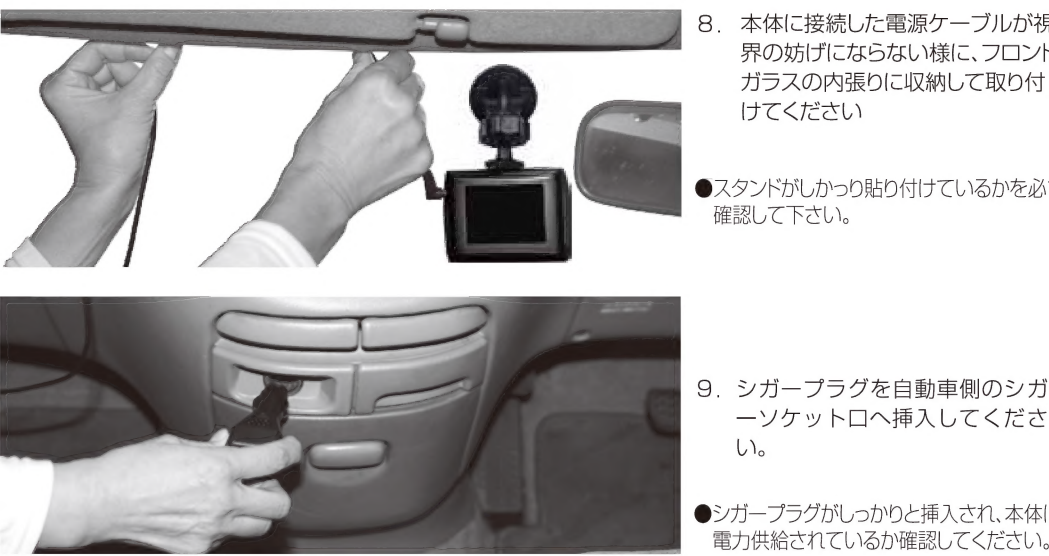
4. 取り付ける前に(続き)

- 製品本体は自動車のフロントガラスに取り付けてください。
- 本体がルームミラーに接触していないか確認をしてください。
- 運転手の視界の妨げになっていないか確認をしてください。
- 保安基準に適合するようにフロントガラス全体の上部20%以内の範囲に取り付けてください。

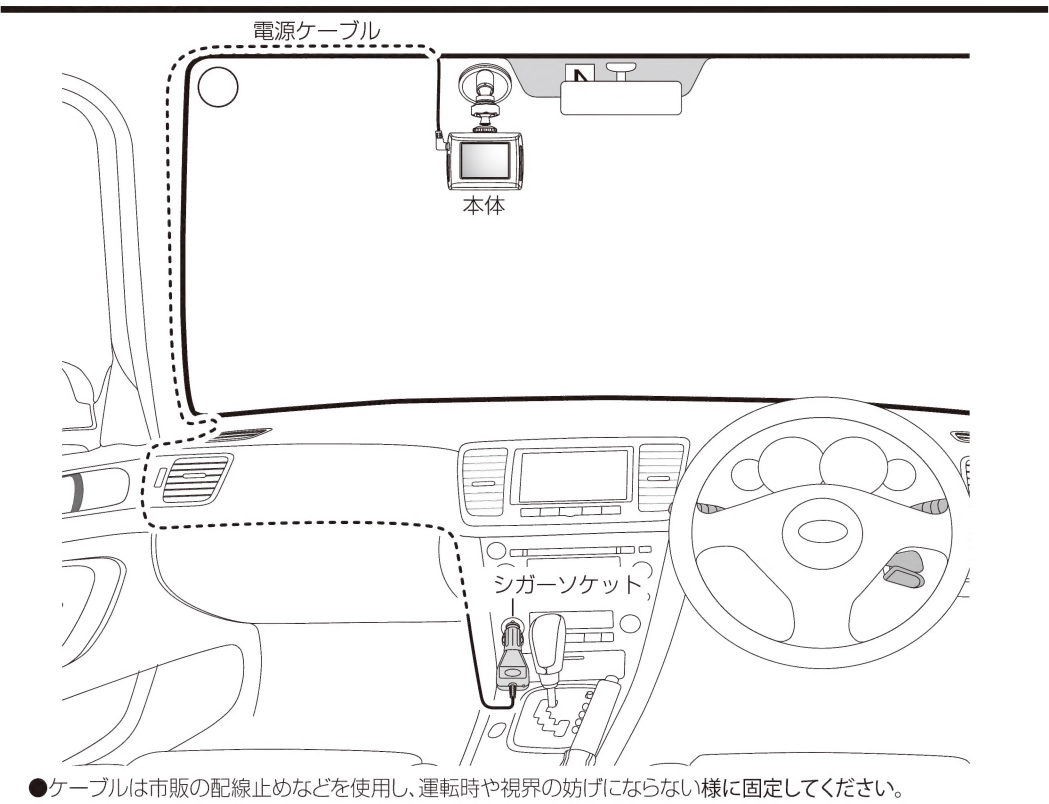


- 凹凸部には取り付けしないで下さい。
- アンテナ付近に取り付けると電波が干渉する恐れがあります。

5. 自動車への取り付け方法



6. 配線図



- ケーブルは市販の配線止めなどを使用し、運転時や視界の妨げにならない様に固定してください。

